MACCHEDIL



Cangini Attacco Rapido AR15 per Miniescavatore Bobcat E17

Attacco rapido Cangini AR15 della serie AR Fast Lock per miniescavatori e terne della classe 6-18 quintali. La versione meccanica semi-automatica richiede l’intervento dell’operatore solo in fase di sgancio: l’aggancio e la messa in sicurezza del nuovo utensile avvengono automaticamente.

CONTENUTO DELLA CONFEZIONE

Q.tà
Descrizione
Codice

1
Attacco rapido meccanico...

Prezzi e disponibilità aggiornati: macchedil.com/prodotto/cangini-attacco-rapido-ar15-bobcat-e17

Specifiche Tecniche

Compatibilità escavatore	Bobcat E17 e macchine classe 0,6 - 1,8 tonnellate
Sistema di sgancio	Meccanico semi-automatico AR15
Materiale	Acciaio speciale ad alta resistenza antiusura
Tonnellaggio escavatore	0,6 - 1,8 t
Diametro perni	30 mm
Tipologia azionamento	Meccanico S.A. / Idraulico S.E.
Modello	AR15
Serie	AR Fast Lock
Marca	Cangini
Versioni disponibili	Meccanica semi-automatica (S.A.) / Idraulica a semplice effetto (S.E.)
Pressione max esercizio	250 bar (versione idraulica)
Peso netto	16 kg (S.A.) / 18 kg (S.E.)
Interasse perni (Quota A)	206 mm
Larghezza braccio (Quota B)	156 mm
Interasse centro perni (Quota C)	92 mm
Sistema di sicurezza	Brevettato con bloccaggio automatico anticaduta
Attrezzature compatibili	Benne standard, benne fossi, martelli demolitori, pinze e piastre AR15
Campi di impiego	Movimento terra, scavi, canalizzazioni, edilizia, manutenzione verde
Compatibilita macchine	Miniescavatore Bobcat E17 (classe 0,6-1,8 t)
Dotazione inclusa	Attacco rapido meccanico semi-automatico Cangini mod. AR15; Perni calibrati specifici per benne miniesc

Descrizione

L'attacco rapido per miniescavatore Cangini AR15 appartiene alla gamma AR Fast Lock ed è concepito per ottimizzare i tempi di allestimento del braccio in cantiere. Questo dispositivo permette di agganciare e sganciare benne, pinze o martelli demolitori senza dover estrarre manualmente i perni di giunzione. Il profilo compatto riduce al minimo la perdita di forza di strappo, mantenendo inalterata la geometria originale del cinematismo dell'escavatore. La struttura in acciaio strutturale ad alta resistenza garantisce longevità operativa e protezione dalle sollecitazioni gravose tipiche dello scavo.

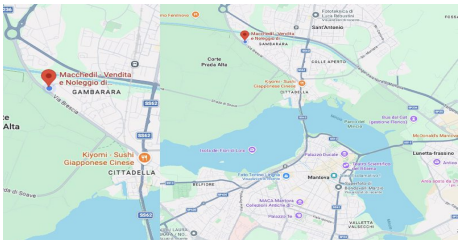
Il sistema è configurato per l'impiego su miniescavatore Bobcat E17 e macchine movimento terra della classe da 0,6 a 1,8 tonnellate. Si rivela utile nelle attività di scavo per sottoservizi, canalizzazioni, manutenzione stradale, giardinaggio e demolizioni leggere. In questi contesti l'alternanza rapida tra benna da scavo, benna pulizia fossi e martello idraulico velocizza notevolmente il ciclo di lavoro in cantiere. La geometria di aggancio si adatta alla cinematica del braccio Bobcat senza alterare lo sbraccio utile o la cinematica di scavo.

Tra i principali vantaggi tecnici spicca il sistema di sicurezza brevettato Cangini, progettato per impedire cadute accidentali dell'utensile durante tutte le fasi operative. La configurazione geometrica consente l'aggancio reversibile delle benne, permettendo all'operatore di lavorare sia in assetto standard che rovescio per rifiniture a ridosso di muri o recinzioni. Rispetto ai cambi utensile tradizionali con perni a battuta, il meccanismo AR Fast Lock riduce a pochi istanti ogni operazione, aumentando la sicurezza del personale a terra. La carpenteria rinforzata resiste all'azione abrasiva di terra, inerti e detriti anche in condizioni di impiego continuativo.

L'attacco rapido Cangini AR15 è disponibile in versione meccanica semi-automatica oppure idraulica a semplice effetto. Nella versione semi-automatica l'aggancio e il bloccaggio avvengono in modo automatico all'innesto, mentre lo sgancio richiede l'azionamento manuale di una leva di sicurezza a bordo attacco. La configurazione idraulica consente di completare sia l'aggancio che lo sgancio direttamente dalla cabina di guida tramite comando elettrico ausiliario a 12 o 24 Volt. Prima di iniziare il turno di lavoro si raccomanda di verificare la pulizia delle sedi dei perni e la corretta pressione del circuito idraulico ausiliario, tarato a un massimo di 250 bar.

Questo attacco rapido è pensato per imprese edili, impiantisti, noleggiatori e operatori del movimento terra che utilizzano il miniescavatore Bobcat E17 o macchine compatibili con la medesima geometria di attacco. Il sistema è calibrato su perni da 30 millimetri di diametro con

interasse nominale di 206 millimetri e larghezza braccio di 156 millimetri. Macchedil fornisce l'attacco rapido Cangini completo di manualistica tecnica, con spedizione rapida in tutta Italia.



DOVE SIAMO

Via Novellara, 1 - 46100 Mantova (MN)

+39 0376 391294 · info@macchedil.it

Lun-Ven 8:00-12:00 / 14:00-18:00